

Projektpräsentation Light Cube Berkay

Chaos Computer Club Mannheim e.V.

Projektbeginn: 19. August 2016 | Projektende: 26. November 2016

Projektpräsentation 09. Dezember 2016

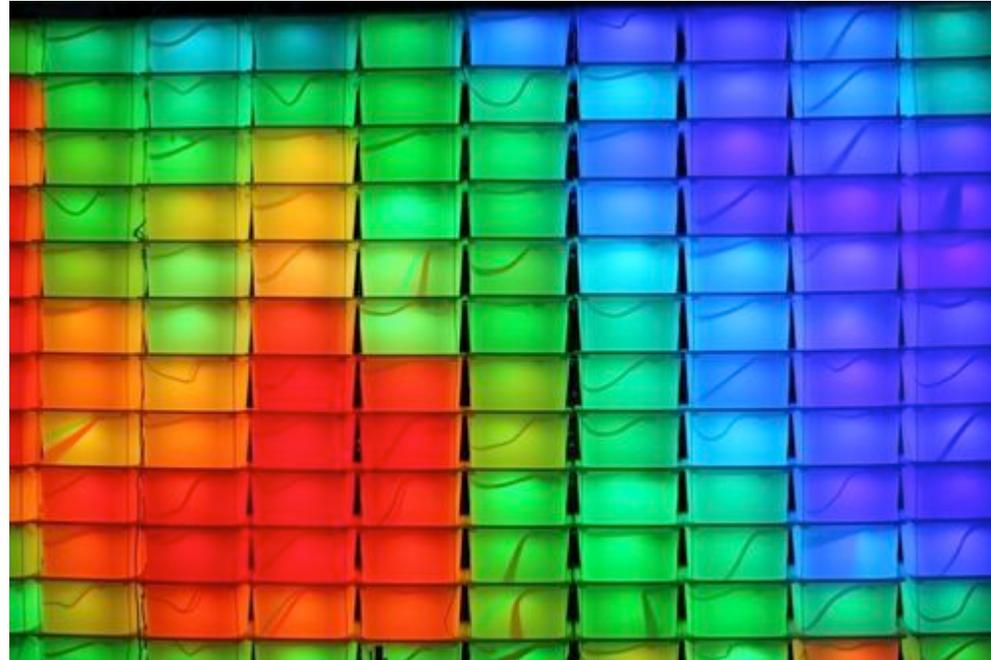
Agenda

- 1 Theoretischer Teil
 - Projektidee
 - Umsetzung
 - Light Cubes
 - Computer
 -
- 2 Praktischer Teil → Demo

1 Theoretischer Teil

Projektidee

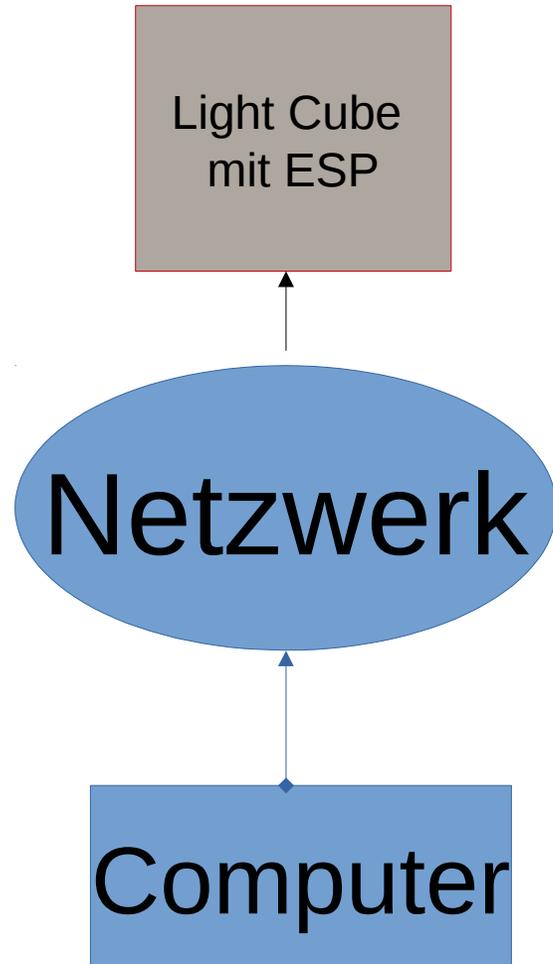
Light Wall



Quelle: https://www.ccc-mannheim.de/mediawiki/images/thumb/c/cb/FC_the_wall_1.jpg/500px-FC_the_wall_1.jpg

Umsetzung

Umsetzung



Light Cube

- ein ESP
- bzw Platine
-
- ca. 34 LEDs
-
- ESP → Lua Script
-
- Blau Blinkend
- Rot blinkend
- Grün leuchtend

Computer



- Script → Java
-
- Eclipse → IDE
-
- Eclipse → integrierte Konsole
-
-

2 Praktischer Teil

Demo



CHAOS IM QUADRAT
WWW.CCC-MANNHEIM.DE